



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Regierungspräsidium Stuttgart

PROJEKT

Sanierung Tunnel Neckartailfingen im Zuge der B 297

- Bundesstraßentunnel mit ca. 250 m Länge
- beidseitig anschließende Tröge
- im Jahr 1992 in offener Bauweise gebaut
- Lage ca. 5 m parallel zum Neckar
- seit 1997 zahlreiche Schäden
- Hebung der Fahrbahndecke
- Wassereintritte in Schächten und Blockfugen
- Ablplatzungen an Wänden

UNSERE LEISTUNGEN

- Schadensaufnahme
- Ausführung von Baggerschürfen an den Blockfugen
- Ausbau von Kontrollpegeln neben dem Tunnel zur Feststellung einer möglichen Abhängigkeit des Grundwasserstands zu den Wassereintritten
- Ermittlung der Schadensursachen.
- Erstellung eines Tunnelbandes
- Sanierungskonzept mit Vorplanungscharakter

